



Generale

Soffitto | Incasso

nero intenso | RAL 9005 ¹

IP20

1650 lm

2200 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

Microprismatic | microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 16.9 W

sistema 98 lm/W ³

23 W/m

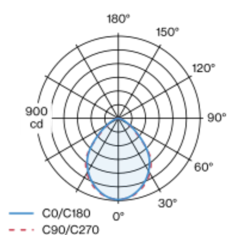
Dati fisici

lunghezza 750 mm | larghezza 38 mm | altezza 77 mm

0.89 kg

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; per sistemi di illuminazione continui; testata di chiusura in alluminio impermeabile alla luce (disponibile come accessorio); superficie verniciata a polveri nero intenso; adatto per il montaggio nel sistema a soffitto a lamelle HAUFÉ; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore a microprismi in PMMA; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; convertitore posizionabile in modo flessibile sul profilo dell'apparecchio; convertitore adatto al cablaggio passante; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione





Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Componenti

LINEAR COVER

N. ARTICOLO/I
006-4207510Z

Accessori di montaggio

END CAPS

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	40-2-25	045-9090017
1 paio	nero intenso	40-2-25	045-9090018

Accessori di montaggio

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
045-9091010

Accessori elettrici

ESSENTIAL SENSOR

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
luminosità & presenza	bianco traffico	90-47-55	045-9096017
luminosità & presenza	nero intenso	90-47-55	045-9096018

MILA microprismatic

ceiling system

045-9022038 006-4207510Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

CONTINUOUS LINEAR COVER

N. ARTICOLO/I	
006-2206010H	
006-2206010Z	
006-2225010H	
006-2225010Z	

